

## Комплексное благоустройство парка жилого района

### на территории ландшафтной зоны р. Городни от Битцевского лесопарка до Кирововоградской улицы

Источник: <http://www.ecocity.ru/ieplan/cp-lp/193-blag-park.html>

Территория благоустройства предназначена для создания рекреационной зоны общественного назначения - парка жилого района, который включает в себя необходимые элементы комплексного благоустройства территорий.

На проектируемом пространстве определены основные пешеходные маршруты и создана удобная разветвленная дорожно-тропиночная сеть, обеспечивающую доступ к основным объектам тяготения; устроено достаточное количество площадок для игр, спорта и отдыха. Эти мероприятия в значительной мере способны снизить неизбежную рекреационную нагрузку на территорию, предотвратить или уменьшить вероятность вытаптывания газона и переуплотнения почвы на открытых озелененных участках.

Территория парка, исходя из функционального назначения разделена на несколько зон.

#### Липовая аллея.

Памятник природы «Липовая аллея» расположена внутри территории жилой застройки в западной части парка. Аллея представляет собой два ряда лип в возрасте более 100 лет, посаженных вдоль дорожки из гранитных высевок.

Проектом предлагается архитектурное оформление входа на аллею со стороны ул. Красного Маяка.

В проекте предусмотрена восстановление липовой аллеи и посадка крупномерных деревьев в местах выпада. Замена разрушенного покрытия на новое, также из гравийных высевок, с устройством по краю водоотводного лотка из плитки. Устройство площадок кратковременного отдыха с установкой скамеек. Для ограждения газонов и деревьев от несанкционированной стоянки автомобилей по периметру устанавливаются декоративные ограничительные столбики.

#### Экологическая зона парка №1

Экологическая зона парка расположена в северной части парка.

Территория представляет собой залесенную балку и является ценным природным объектом. На территории произрастают березы, дубы, а также ландыш майский. Проектом предполагается очистка территории от мусора, выборочная санитарная рубка. Дорожки проложены по периметру в обход наиболее ценных участков.

#### Экологическая зона парка №2

Экологическая зона парка расположена в северо- западной части парка, внутри территории жилой застройки. Территория также представляет собой залесенную балку. Основным породным составом является липа. Кроме липы встречается осина, ясень, дуб. Травяная растительность практически отсутствует. По дну прослеживается сухое русло.

Проектом предполагается очистка территории от мусора, выборочная санитарная рубка. Дно балки укрепляется щебеночной отсыпкой. По низу балки проложена дорожка из гранитных высевок.

#### Прогулочная зона и зона отдыха..

Зона расположена в центре застройки и имеет большую протяженность. Территория является залесенной балкой. Древесный состав представлен липой, березой, дубом, встречается ландыш майский, колокольчик скучененный, земляника лесная. По дну прослеживается сухое русло. Существует развитая дорожно-тропиночная сеть, спортплощадка, детские площадки, площадка для выгула собак.

Проектом благоустройства предусматривается создание сети прогулочных дорожек, живописно проложенным по склонам балки, с устройством мест кратковременного отдыха. На участках, прилегающих к застройке, размещены площадки отдыха, детские площадки.

Часть территории отведена для активного отдыха. Запроектированы три спортплощадки, дорожка для катания на велосипеде и скейтах.

Проведена реконструкция площадки для выгула собак.

Покрытия выполнены из экологически чистых материалов: бетонной плитки, резиновой крошки, спецсмеси.

Предусматривается искусственное восстановление почвенного слоя на нарушенных землях и мероприятия по восстановлению участков с естественной растительностью.

### Рекреационная зона №1.

Рекреационная территория расположена в юго-западной части парка.

Зона представляет собой озелененную территорию природного парка, на которой расположены Чертановский пруд, гаражи, проложена сеть дорожек как асфальтированных, так и стихийно протоптанных.

Значительный перепад между зоной и окружающей застройкой придает территории значительную привлекательность. Склоны залесены. Основной состав – липа, ясень, береза, клен, встречаются посадки лиственницы. В пойменной части произрастает кустарниковая растительность: ива, подрост березы.

Пруд имеет форму «гантели» – образован двумя овальными водоемами, вытянутыми с запада на восток и соединенными узкой протокой.

Берега пруда представляют собой грунтовые откосы, на которых с северной, северо-восточной, восточной и юго-восточной сторон частично сохранилось бетонное берегоукрепление.

Конструкция берегоукрепления представляет собой шпунтованную анкерную стенку выполненную из бревен лиственницы вдоль полуостровной части северного берега Чертановского пруда. На остальной части прудов выполняется берегоукрепление их геокаркаса – геотехнической полиэтиленовой перфорированной решетки (ПП 30.10).

Для декоративных и средозащитных целей в акватории пруда будет высаженная болотная и высшая водная растительность. В местах, предназначенных для высадки болотной растительности, будет высажен рогоз и камыш озерный, аир обыкновенный. Так же на глубине 0,5 м будет высажена элодея канадская (*Elodea Canadensis*) – характеризующаяся сильной разрастаемостью из кусочка отломанной веточки. Элодея великолепным ковром устилает дно водоема.

По искусственно созданному извилистому руслу, вода из коллектора после очистки попадает в пруд.

Русло “речки“ выполняются из монолитного железобетона с отсыпкой из натурального камня – гальки и валунов.

На территории проложены дорожки и организованы площадки, с установкой скамеек. Дорожки и площадки выполняются из гранитной брусчатки.

### Рекреационная зона №2.

Рекреационная территория расположена в юго-восточной части парка.

Зона представляет собой озелененную территорию природного парка, на которой расположены Кировоградские пруды, гаражи, проложена сеть дорожек как асфальтированных, так и стихийно протоптанных.

### ***Верхний Кировоградский пруд***

Пруд имеет овальную форму, вытянутую с запада на восток по тальвегу долины. Восточный берег пруда отделен от водосборной территории дамбой. Берега представляют собой спланированные грунтовые откосы, с уклоном до 30°. Берега пруда забетонированы - вертикальные бетонные стенки шириной около 0,5 м и такой же высотой над урезом воды.

### ***Средний Кировоградский пруд***

Пруд имеет овальную форму, вытянут по тальвегу с запада на восток. Берега представляют собой спланированные грунтовые откосы с уклоном до 35°. Высота берегов пруда 2,5-3,0 м над урезом воды. Берега пруда облицованы бетонными плитами, шириной и высотой 0,5 м.

### ***Нижний Кировоградский пруд***

Пруд имеет овальную форму, вытянутую по тальвегу долины и несколько сужающуюся с запада на восток. В непосредственной близости к восточному берегу пруда расположена дамба (ул. Кировоградская). Берега пруда имеют бетонные укрепления – свайно-навесные конструкции, шириной 0,5 м.

Конструкция берегоукрепления представляет собой шпунтованную анкерную стенку выполненную из бревен лиственницы в откосной части плотин Кировоградских прудов. Общая длина берегоукрепления из лиственницы составляет: Верхний Кировградский – 201 м; Средний Кировградский – 185 м; Нижний Кировградский – 181,5 м. На остальной части прудов выполняется берегоукрепление их геокаркаса – геотехнической полиэтиленовой перфорированной решетки (ПП 30.10).

Для декоративных и средозащитных целей в акватории пруда будет высаженная болотная и высшая водная растительность, аналогично Чертановскому пруду.

Земляные дамбы оформляются железобетонными подпорными стенками в виде пешеходных мостов. Архитектурное решение улучшит визуальное восприятие конструкций.

На территории проложены дорожки и организованы площадки отдыха, с установкой скамеек. Дорожки и площадки выполняются из бетонной брусчатки.

Создается большая детская площадка с установкой игрового оборудования.

Вся территория озеленяется. Устраивается газон обыкновенный. Разбиваются цветники.

Проектом предусматривается посадка лиственных и хвойных деревьев, кустарников группами и в живой изгороди. Разнообразные по форме и обладающие высоко декоративными качествами проектируемые деревья и кустарники значительно оживят территорию.







Вид на дамбу Нижнего Кировоградского пруда.  
Существующее положение и проектные предложения



Контурная пешеходная дорожка и берегоукрепление Кировоградских прудов.  
Существующее положение и проектные предложения